

TRƯỜNG TIỂU HỌC:

Họ và tên:

Lớp:

ĐỀ ÔN LUYỆN HỌC KỲ I (6)

Môn: TOÁN - LỚP 5

I. PHẦN TRẮC NGHIỆM

Khoanh tròn vào chữ cái đặt trước kết quả đúng:

Câu 1. Làm tròn số 68,458 đến chữ số hàng phần mười được:

A. 68,4

B. 68,5

C. 68,46

D. 68,6

Câu 2. Hỗn số $3\frac{2}{5}$ được viết dưới dạng số thập phân là:

A. 3,2

B. 3,25

C. 3,4

D. 3,5

Câu 3. Trong các phép tính sau, phép tính nào có kết quả lớn nhất?

A. $12,5 \times 0,4$

B. $18,6 : 3$

C. $2,45 + 3,8$

D. $15,2 - 8,9$

Câu 4. Số thích hợp điền vào chỗ chấm là:

$$34,8 \text{ ha} \times 5 = \dots\dots\dots \text{ km}^2$$

A. 1,74

B. 17,4

C. 174

D. 0,174

Câu 5. Trong số 42,85, giá trị của chữ số 8 gấp bao nhiêu lần giá trị của chữ số 5?

A. 10 lần

B. 100 lần

C. 2 lần

D. 16 lần

Câu 6. Bánh xe có đường kính 50 cm. Vậy khi quay được 1 000 vòng, bánh xe đã di chuyển được quãng đường là:

A. 1 570 m

B. 3 140 m

C. 157 m

D. 314 m

II. PHẦN TỰ LUẬN

Bài 1. Đặt tính rồi tính:

$$48,25 + 27,9$$

$$62,4 - 35,18$$

$$24,5 \times 2,4$$

$$87,5 : 1,25$$

.....

.....

.....

.....

Bài 2. Điền dấu $>$, $<$, $=$ thích hợp vào chỗ chấm:

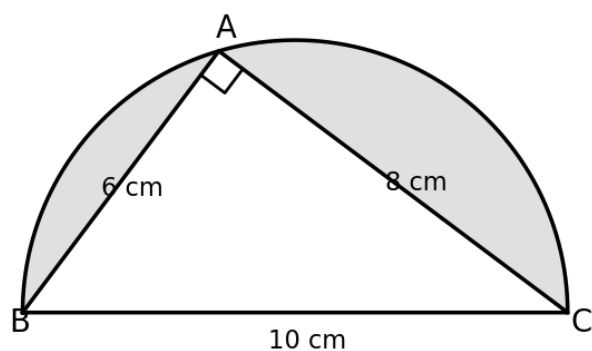
a) $\frac{4}{5} + \frac{1}{2} \dots\dots\dots \frac{5}{4} - \frac{1}{3}$

b) $12,45 + 3,8 \dots\dots\dots 24,1 - 7,82$

c) $\frac{3}{4} \times \frac{2}{5} \dots\dots\dots \frac{6}{7} : \frac{2}{3}$

d) $2\frac{1}{3} \dots\dots\dots 2\frac{2}{5}$

Bài 3. Cho nửa hình tròn đường kính $BC = 10$ cm và tam giác vuông ABC có cạnh góc vuông $AB = 6$ cm, $AC = 8$ cm nằm trong nửa hình tròn (như hình vẽ). Tính diện tích phần tô đậm.



Bài 4. Hoàn thành bảng sau:

Số	Làm tròn số đến		
	Hàng đơn vị	Hàng phần mười	Hàng phần trăm
38,246			
51,783			

Bài 5. Điền số thích hợp vào chỗ chấm:

a) $18 \text{ km}^2 5 \text{ ha} = \dots\dots\dots \text{ km}^2$

c) $8 \text{ m } 6 \text{ cm} = \dots\dots\dots \text{ dm}$

b) $6 \text{ tấn } 8 \text{ yến} = \dots\dots\dots \text{ tấn}$

d) $42 \text{ dm}^2 8 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots \text{ m}^2$

Bài 6. Một thửa ruộng hình thang có đáy lớn là 32 m, đáy bé bằng $\frac{3}{4}$ đáy lớn, chiều cao là 20 m. Người ta trồng lúa trên thửa ruộng đó, trung bình cứ 100 m² thu hoạch được 65 kg thóc. Hỏi trên cả thửa ruộng đó người ta thu hoạch được bao nhiêu ki-lô-gam thóc?

Bài giải

Bài 7. (Nâng cao) Tính bằng cách thuận tiện nhất:

$$A = 18,45 \times 6,3 + 18,45 \times 4,7 - 18,45$$

Bài giải

